 **Технические данные:**

Основа Полиуретан Механизм отверждения Влажностная полимеризация Образование поверхностной пленки Ок. 10 минут (при 20°C и отн. влажности 65 %)

Время отверждения Сухая на ощупь через 20-25 минут при 20°C

Скорость отверждения 30 мм за 1 час (при 20°C и отн. влажности 65 %)

Выход пены до 45л пены из 1 л баллона (в зависимости от температуры и влажности воздуха) Температура использования От +5°C до +30°C Ячеистая структура Ок. 70 - 80 % изолированных ячеек

Плотность Ок. 20 кг/м3 (полностью отвержденная) Термостойкость От -40°C до +90°C (полностью отвержденная) Огнестойкость B3 (в соответствии с DIN 4102 часть 2) Коэффициент теплоизоляции 33 мВт/м·К Прочность на сдвиг 17 Н/см² (DIN 53427) Сопротивление сжатию 3 Н/см² (DIN 53421) Сопротивление изгибу 7 Н/см² (DIN 53423) Влагопоглощение 1 об.% (DIN 53429) Коэффициент теплоизоляции 33 мВт/м·К При высоких температурах время отверждения сокращается, при низких – увеличивается.